

MODELOVÁ ŘADA AMR ROBOCLEANER

Flexibilní mycí stroj AMR vhodný pro logistiku, průmysl, veřejné prostory, sportovní haly atd.

AMR ROBOCLEANER	
Rozměry	
Délka	1 267 mm
Šířka	827 mm
Výška	1 067 mm
Šířka čištění / šířka sběrače	700-750 mm s bočním kartáčem
Hmotnost	260 kg
Užitečné vlastnosti	
Čersvá voda	60 l
Odpadní voda	55 l
Zásobník mycího prostředku	2 l
Max. čistící výkon	2 750 m ² /h
Pohyb	
Maximální rychlost	1,1 m/s
Pohyb / pohon	dvousměrný
Nabízené doplňky	
Doplňky	Servisní stanice S700C
Bezpečnost	
Bezpečnostní zařízení	Bezpečnostní laserový skener
Napájení	
Baterie	Li-ION / 24 V / 120-180 Ah
Nabíjecí stanice	Nabíjecí stanice – součást servisní stanice S700C
Navigace	
Typ navigace	SLAM Lidar
Prostředí	
IP třída	IP 20
Rozsah okolní teploty	10-45 °C

RoboCleaner jako jeden z mála na trhu splňuje normu pro automatické stroje pro ošetřování podlah pro komerční použití EN IEC 63327.



RoboCleaner



SAMOSTATNÝ PROVOZ

- Úklidový provoz robota je zcela soběstačný i bez připojení WIFI sítě.



NAVIGACE S NAŠÍ VLASTNÍ SOFTWAREVOU PLATFORMOU

- Jedinečný software ve spolupráci s interagujícími senzory, zaručují vysokou stabilitu navigace a spolehlivě předchází kolizím.
- Jako jeden z mála strojů na trhu splňuje nároky normy EN IEC 63627.



UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ

- Systém je ovládán přes dotykový displej, který je intuitivní a může jej používat i pracovník bez větších znalostí.
- Uživatelské rozhraní je vícejazyčné.
- Spouštění čistících programů lze plně automatizovat pro jednotlivé dny v týdnu. V případě potřeby je možné ručně kterýkoli mycí program spustit personálem.

SERVISNÍ STANICE S700C

Rozměry

Délka	366 mm
Šířka	986 mm
Výška	911 mm
Hmotnost	37 kg
Připojení energie a média	
Elektrická energie	230 V
Přípojka vody	3/4" min. 3 max. 6 bar
Prostředí	
IP třída	IP 20
Rozsah okolní teploty	10-45 °C

ServisControl s.r.o. potvrzuje, že **4IGV s.r.o., Česká republika** prokazuje způsobilost k poskytování konzultací, instalačních a podpůrných služeb pro ServisControl, stejně jako závazek k dalšímu vzdělávání, a proto je certifikována jako **ServisControl PARTNER**.



VHODNOST PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ

- Mycí robot je CE certifikovaný pro průmyslové použití.
- Použity vysoce kvalitní komponenty, nerezové ocelové prvky, bezúdržbové bezkomutátorové motory.



ČIŠTĚNÍ BLÍZKO K OKRAJI

- Přídavný boční kartáč zametá nečistoty a částice směrem k hlavnímu válci, který je transportuje do sběrné nádoby.



PLNÁ AUTONOMIE SE ZASTAVENÍM V SERVISNÍ STANICI

- Automatické nabíjení baterie.
- Automatické doplňování čisté vody.
- Automatické vypouštění odpadní vody.



OBLASTI POUŽITÍ

- Průmyslové výrobní provozy.
- Logistická centra.
- Veřejné budovy.
- Sportovní haly.



Adresa kanceláře:

4IGV s.r.o.
Vlastibořská 2787/5
P3 logistics parks
193 00 Praha 20
Horní Počernice

Sídlo společnosti

4IGV s.r.o.
Haštalská 1072/6
110 00 Praha 1
Staré Město
IČ: 11796715

+420 732 603 712
+420 732 170 289
+420 605 750 271
info@4igv.cz
www.4igv.cz